



P B 5818 - Patentlaan 2
2280 HV Rijswijk (ZH)
P (070) 3 40 20 40
TX 31651 epo nl
FAX (070) 3 40 30 16

Europäisches
Patentamt

Zweigstelle
in Den Haag
Recherchen-
abteilung

European,
Patent Office

Branch at
The Hague
Search
division

Office européen
des brevets

Departement a
La Haye
Division de la
recherche

Röhm GmbH
Patentabteilung
Kirschenallee
D-64275 Darmstadt
ALLEMAGNE

EINGANG
1998 MAI 28
Patentabteilung

Thv 11/18-05-28 Nach USA senden!
T: 98-06-22

+ *an Mr. Peterleit mit der Bitte um
Stellungnahme bis 22. 6. 98*

Datum/Date 22.05.98

Zeichen/Ref./Ref. 10 00 1787/Pat/	Anmeldung Nr./Application No./Demande n°./Patent Nr./Patent No./Brevet n°. 96101633.4
Anmelder/Applicant/Demandeur/Patentinhaber/Proprietor/Titulaire RÖHM GMBH	

MITTEILUNG

Das europäische Patentamt übermittelt hiermit

- den europäischen Recherchenbericht
- die Erklärung nach Regel 45 EPÜ
- den europäischen Teilrecherchenbericht nach Regel 45 EPÜ
- den ergänzenden europäischen Recherchenbericht betreffend die internationale Anmeldung nach Artikel 157(2) EPÜ zu der obengenannten europäischen Patentanmeldung. Kopien der im Recherchenbericht aufgeführten Schriften sind beigefügt.

*Was machen wir mit den
nicht recherchierten Ansprüchen
Weg*

*Die Auspräcke sind lediglich
unvollständig rechtfertigt
jetzt*

Die folgenden Angaben des Anmelders wurden von der Recherchenabteilung genehmigt:

- Zusammenfassung
- Bezeichnung
- Abbildung

- Die Zusammenfassung wurde von der Recherchenabteilung abgeändert und der endgültige Wortlaut ist dieser Mitteilung beigefügt.
- Die folgende Abbildung wird mit der Zusammenfassung veröffentlicht, weil sie nach Auffassung der Recherchenabteilung die Erfindung besser kennzeichnet als die vom Anmelder angegebene.

Abbildung:

- Zusätzliche Kopie(n) der im europäischen Recherchenbericht aufgeführten Schriften.



Ro

RÜCKERSTATTUNG DER RECHERCHENGEBÜHR

Falls Artikel 10 Gebührenordnung in Anwendung kommt, ergeht noch eine gesonderte Mitteilung der Eingangsstelle hinsichtlich der Rückerstattung der Recherchengebühr.

Translation of Category of Cited Documents in the attached foreign language Search Report:

- X: particularly relevant if taken alone
- Y: particularly relevant if combined with another document of the same category
- A: technological background
- O: non-written disclosure
- P: intermediate document
- T: theory or principle underlying the invention
- E: earlier patent document, but published on, or after the filing date
- D: document cited in the application
- L: document cited for other reasons

- &: member of the same patent family, corresponding document



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER TEILRECHERCHENBERICHT

der nach Regel 45 des Europäischen Patent-
übereinkommens für das weitere Verfahren als
europäischer Recherchenbericht gilt

Nummer der Anmeldung

EP 96 10 1633

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE		BETRIFF ANSPRUCH	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile		
D, X	EP 0 204 596 A (RHONE POULENC SANTE) * Spalte 1, Zeile 32-43 * * Spalte 2, Zeile 32 - Spalte 4, Zeile 29; Beispiel 17 * ---	1-7	A61K9/16 A61K9/22
D, X	DE 41 38 513 A (BASF AG) * Spalte 2, Zeile 11-24; Beispiele 1,2 * ---	1-7	
X	EP 0 502 642 A (RECKITT & COLMANN PROD LTD) * Seite 2, Zeile 41-45; Ansprüche 1,2,4,5; Beispiele 1-7 * * Seite 3, Zeile 16-19 * ---	1,3-7	
X	EP 0 040 590 A (HAESSLE AB) * Seite 3, Zeile 11 - Seite 4, Zeile 10; Ansprüche 1-3 * ---	1,3-7	
X	US 4 708 874 A (DE HAAN PIETER ET AL) * Beispiel XI * ---	1-7	
		-/-	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6) A61K

UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE

Die Recherchenabteilung ist der Auffassung, daß die vorliegende Anmeldung, bzw. einige oder alle Ansprüche, den Vorschriften des EPÜ in einem solchen Umfang nicht entsprechen, daß sinnvolle Ermittlungen über den Stand der Technik für folgende Ansprüche nicht, bzw. nur teilweise, möglich sind:

Vollständig recherchierte Patentansprüche:

Unvollständig recherchierte Patentansprüche:

Nicht recherchierte Patentansprüche:

Grund für die Beschränkung der Recherche:

Siehe Ergänzungsblatt C

2

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
MÜNCHEN	17. April 1998	Engl, B
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtchriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
X	US 4 795 643 A (SETH PAWAN) * Spalte 4, Zeile 19-60 * * Spalte 5, Zeile 25 - Spalte 6, Zeile 12; Beispiel 12; Tabellen 1-5 * ---	1-7	
X	US 5 169 645 A (SHUKLA ATUL J ET AL) * Spalte 2, Zeile 37 - Spalte 3, Zeile 27 * -----	1-7	

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 96 10 1633

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-04-1998

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0204596 A	10-12-86	FR 2581541 A AU 579012 B AU 5722486 A CA 1266841 A DK 217286 A FI 861923 A JP 61260029 A	14-11-86 10-11-88 13-11-86 20-03-90 10-11-86 10-11-86 18-11-86
DE 4138513 A	27-05-93	AT 123649 T CA 2082573 A DE 59202537 D EP 0544144 A ES 2073229 T JP 5194197 A MX 9206551 A US 5552159 A	15-06-95 24-05-93 20-07-95 02-06-93 01-08-95 03-08-93 01-05-93 03-09-96
EP 0502642 A	09-09-92	AU 650949 B AU 1118092 A GB 2253348 A,B NZ 241686 A ZA 9201363 A	07-07-94 10-09-92 09-09-92 23-12-93 03-05-93
EP 0040590 A	25-11-81	DK 221281 A SE 8003805 A ZA 8103017 A	22-11-81 22-11-81 26-05-82
US 4708874 A	24-11-87	NL 8500724 A AU 578577 B AU 5465186 A CA 1265449 A DE 3683385 A DK 114886 A EP 0196700 A JP 2044184 C JP 7076171 B JP 61251617 A	01-10-86 27-10-88 18-09-86 06-02-90 27-02-92 14-09-86 08-10-86 09-04-96 16-08-95 08-11-86
US 4795643 A	03-01-89	CH 668553 A DE 3785330 A	13-01-89 13-05-93

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 96 10 1633

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-04-1998

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4795643 A		EP 0277459 A JP 2559785 B JP 63196512 A	10-08-88 04-12-96 15-08-88
US 5169645 A	08-12-92	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82



Vollständig recherchierte Ansprüche:

Unvollständig recherchierte Ansprüche:

1-7

Nicht recherchierte Ansprüche:

Grund für die Beschränkung der Recherche:

Die Charakterisierung insbesondere des festen Fliessmittels über die Schmelzviskosität lässt eine unendliche Anzahl von Möglichkeiten offen. Die Recherche musste daher im wesentlichen auf die in den Beispielen und im Anspruch 6 genannten Stoffe beschränkt werden.